

Zeitschrift: Protar
Herausgeber: Schweizerische Luftschutz-Offiziersgesellschaft; Schweizerische Gesellschaft der Offiziere des Territorialdienstes
Band: 5 (1938-1939)
Heft: 1

Artikel: Zum fünften Jahrgang = Année nouvelle
Autor: Waldkirch, E. von
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-362645>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 16.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

PROTAR

November 1938

5. Jahrgang, No. 1

Schweizerische Monatsschrift für den Luftschutz der Zivilbevölkerung + Revue mensuelle suisse pour la protection aérienne de la population civile + Rivista mensile svizzera per la protezione aerea della popolazione civile

Redaktion: Dr. K. REBER, BERM, Neubrückstr. 122 - Druck, Administration und Inseraten-Regie: Buchdruckerei VOGT-SCHILD A. G., SOLOTHURN

Ständige Mitarbeiter: Dr. L. BENDEL, Ing., Luzern; Dr. M. CORDONE, Ing., Lausanne; Dr. med. VON FISCHER, Zentralsekretär des Schweiz. Roten Kreuzes; M. HÖRIGER, Sanitätskommissär, Basel; M. KOENIG, Dipl.-Ing., Sektionschef der Abteilung für passiven Luftschutz, Bern; Dr. H. LABHARDT, Chemiker, Kreuzlingen, Postfach 136; E. NAEF, rédacteur, Lausanne; Dr. L. M. SANDOZ, ing.-chim., Troinex-Genève; G. SCHINDLER, Ing., Zürich; P.-D. Dr. med. F. SCHWARZ, Oberarzt am Gerichtl.-med. Institut der Universität Zürich; A. SPEZIALI, Comandante Croce Verde, Bellinzona; P.-D. Dr. J. THOMANN, Oberst, Eidg. Armee-Apotheker, Bern.

Jahres-Abonnementspreis: Schweiz Fr. 8.—, Ausland Fr. 12.—, Einzelnummer 75 Cts. — Postcheckkonto No. Va 4 - Telefon 2.21.55

Inhalt — Sommaire

Seite

Page

Zum fünften Jahrgang - Année nouvelle. Prof. von Waldkirch	1	Die Rekrutierung der Luftschutzpflichtigen. Von San.-Oberst Dr. Kurt Wehrlin	7
Neue Strafvorschriften für den passiven Luftschutz	2	Ueber die Leistungsfähigkeit von Atemfiltern. Von Dr. H. L.	9
Bundesbeschluss betreffend Strafvorschriften für den passiven Luftschutz vom 24. Juni 1938	3	Billet de Suisse romande. De l'impérieuse nécessité de la D. A. P. Par Ernest Næf	11
Zum Luftschutz-Merkblatt	4	Mitteilungen der Industrie. Notstrombeleuchtung . . .	13
Luftschutz-Merkblatt. Auszug aus den amtlichen Vorschriften	4	Ausland-Rundschau	13
Verbilligung der Gasmasken	7		

Zum fünften Jahrgang / Année nouvelle

Für den soeben abgelaufenen vierten Jahrgang der «Protar» lässt sich, wie für die früheren Bände, unzweideutig feststellen, dass er in eine Zeit wichtiger Ereignisse gefallen ist. Sie liegen so nahe und wirken derart stark weiter, dass es überflüssig ist, die kriegerischen Verwicklungen und die politischen Umwälzungen auch nur aufzuzählen.

Der passive Luftschutz hat demgemäß an Bedeutung noch gewonnen, und neue Fragen aus seinem Bereich tauchen immer wieder auf. Man braucht nur das Sachverzeichnis des letzten Jahrganges zu durchgehen, um zu erkennen, wie zahlreich die zur Erörterung stehenden Gegenstände sind.

Der Zweck der «Protar» besteht bekanntlich darin, allgemeine Fragen und besondere Sachgebiete des passiven Luftschutzes wissenschaftlich und technisch zu behandeln. Sie wendet sich namentlich an diejenigen, die in Luftschutzorganisationen, Betrieben und Anstalten, aber auch unter den Behörden aller Art mehr wissen müssen als der einfache Mann aus dem Volke. Es ist im vergangenen Jahre wieder gelungen, zahlreiche wichtige Fragen durch Sachverständige behandeln zu lassen und so nicht bloss das theoretische Wissen, sondern auch das Verständnis für praktische Dinge beim Leser zu erhöhen.

Eine besondere Aufgabe stellt sich die «Protar» dadurch, dass sie in den drei Hauptsprachen des Landes erscheint. Allerdings soll nicht etwa jeder Artikel gleichzeitig in mehreren Sprachen veröffentlicht werden, sondern mit Rücksicht auf die Kreise, für welche die «Protar» bestimmt ist, darf die Kenntnis der Sprachen, in denen die verschie-

On ne saurait contester que la quatrième année de l'existence de la *Protar* ne s'insère, comme les précédentes, dans une époque riche en événements importants. Ceux-ci sont si proches et ont eu une influence si considérable, que même une simple énumération des conflits militaires et des bouleversements politiques serait complètement superflue.

L'importance de la défense aérienne passive s'est encore accrue de ce fait, et de nouveaux problèmes apparaissent constamment dans ce domaine. Il suffit de parcourir la table des matières de notre revue pour se rendre compte du grand nombre de questions qui sont actuellement en discussion.

Le but de la *Protar* consiste à traiter de façon scientifique et technique des problèmes généraux et des sujets particuliers dans le domaine de la défense aérienne passive. Cette revue s'adresse particulièrement à ceux qui doivent avoir des connaissances plus étendues que la grande masse, donc aux membres d'organismes de défense aérienne passive, de défense aérienne industrielle ou d'établissements hospitaliers, et notamment aussi aux autorités de toutes sortes. Elles s'est appliquée de nouveau, durant l'année écoulée, à faire traiter des problèmes importants par des personnes compétentes et à augmenter ainsi chez le lecteur non seulement les connaissances théoriques, mais encore la compréhension des sujets pratiques.

La *Protar* s'impose d'ailleurs la tâche de paraître dans les trois langues principales du pays. Il va sans dire que chaque article ne peut pas être publié en plusieurs langues, mais on peut admettre que, dans les cercles auxquels la *Protar* est destinée, la

denen Artikel abgefasst sind, allgemein als vorhanden angenommen werden. Es ist sehr erwünscht, dass auch in Zukunft die verschiedenen Landesgegenden im gleichen Geiste zusammenwirken.

Die *Redaktion* hat ihre schwere Aufgabe wiederum vorzüglich erfüllt. Ihr und allen den *Mitarbeitern* schuldet die Oeffentlichkeit Dank. Der *Rotkreuz-Verlag* hat auf die Ausstattung der «*Protar*» wie bisher grosses Gewicht gelegt. Auch ihm gebührt Anerkennung.

Der Zeitraum, der vor allem dem Erlasse neuer Vorschriften gewidmet war, geht dem Ende zu. Jetzt stehen wir mitten in der Verwirklichung dessen, was geregelt ist. Die Forderungen gegenüber dem passiven Luftschutz werden erhöht und immer grössere Pflichten sind zu erfüllen. Behörden und Oeffentlichkeit sehen ein, wieviel die volle Kriegsbereitschaft des Landes noch verlangt. Ausbildung und Ausrüstung werden vervollständigt. Gerade damit entstehen wieder neue Aufgaben und Fragen, besonders auf dem gesamten Gebiete der Technik.

Möge die «*Protar*» weiterhin mit ganzer Kraft helfen, weitere Aufklärung zu schaffen und die Lösung der vielen Probleme zu fördern. *Je grösser die Schwierigkeiten sind, desto notwendiger ist es, sie bei aller Raschheit des Handelns doch gründlich und zuverlässig anzupacken.* Wir zweifeln nicht daran, dass die Redaktion und ihre bewährten Mitarbeiter in dieser Einsicht und mit festem Willen den fünften Jahrgang beginnen. Wir wünschen ihnen vollen Erfolg.

v. Waldkirch,

Chef der Abteilung für passiven Luftschutz
des Eidg. Militärdepartements.

connaissance des langues dans lesquelles les divers articles sont écrits est assez étendue. Il est souhaitable qu'à l'avenir aussi, les différentes parties du pays collaborent dans un même esprit.

La *rédaction* a de nouveau rempli parfaitement sa tâche difficile. Le public lui doit sa reconnaissance ainsi qu'à tous les *collaborateurs*. Les *Éditions de la Croix-Rouge* ont accordé une importance particulière à la présentation de la *Protar*. Elles méritent également notre gratitude.

La période vouée avant tout à la publication de nouvelles prescriptions touche à sa fin. Nous nous trouvons maintenant en pleine réalisation des mesures prescrites. Les exigences imposées à la défense aérienne passive s'accroissent, et des devoirs toujours plus importants se présentent. Les autorités et la population se rendent compte des sacrifices que demande encore la préparation complète pour le cas de guerre. L'instruction et l'équipement se perfectionnent. C'est précisément dans ces conditions que de nouvelles tâches et de nouveaux problèmes surgissent, notamment dans le domaine technique.

Puisse la *Protar* continuer à aider de toutes ses forces aux recherches et à hâter la solution des nombreux problèmes de D. A. P. *Plus les difficultés sont grandes, plus il est nécessaire, tout en agissant vite, de les traiter à fond.* Nous sommes convaincus que la *rédaction* et ses dévoués collaborateurs commencent la cinquième année dans cet esprit et avec cette ferme volonté. Nous souhaitons qu'ils réussissent pleinement.

v. Waldkirch,

Chef du Service de la défense aérienne passive
du Département militaire fédéral.

Neue Strafvorschriften für den passiven Luftschutz

Am 27. September 1938 ist die Frist für das Referendum gegen den Bundesbeschluss betreffend Strafvorschriften für den passiven Luftschutz vom 24. Juni 1938 unbenutzt abgelaufen. Der Bundesrat hat daraufhin den Bundesbeschluss auf den 10. Oktober 1938 in Kraft erklärt. Er ist in der «Eidgenössischen Gesetzsammlung» Nr. 35 vom 5. Oktober 1938 veröffentlicht worden.

Die neuen Strafvorschriften sind somit vom 10. Oktober 1938 an massgebend, und gleichzeitig tritt der bisherige Bundesratsbeschluss vom 3. April 1936 ausser Kraft.

Der neue Bundesbeschluss wird einige weitere Massnahmen zur Folge haben. Art. 2 bedingt eine

Aenderung der Verordnung über die Organisation des Industrieluftschutzes. Art. 3 sieht eine Verordnung für den Verwaltungsluftschutz vor. Diese Ergänzungen sind noch für das laufende Jahr zu gewärtigen, doch haben sie selbstverständlich keinen Einfluss auf die Anwendbarkeit des neuen Bundesbeschlusses über die Strafvorschriften.

Besonders hervorgehoben sei, dass der neue Bundesbeschluss *mittelbar* für den passiven Luftschutz grosse Bedeutung hat. Er bestätigt die bisherigen Massnahmen und Einrichtungen. Die zeitweilig eingetretene Rechtsunsicherheit ist nun behoben. Alle Einwendungen, die sich gegen die Rechtsbeständigkeit der Verordnungen und Verfügungen richteten, sind erledigt.

Abteilung für passiven Luftschutz.

Der Chef: v. Waldkirch.